

methylquercetagenin 6-O-methyltransferase

Cat. No. EXWM-1985

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Die Enzyme aus *Chrysosplenium americanum* methylieren ebenfalls 3,7,3'-trimethylquercetagenin an der 6-Position. Wirken nicht auf Flavone, Dihydroflavonole oder deren Glucoside.

Synonyme

flavonol 6-O-methyltransferase; flavonol 6-methyltransferase; 6-OMT; S-Adenosyl-L-Methionin: 3',4',5,6-Tetrahydroxy-3,7-dimethoxyflavon 6-O-methyltransferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.1.1.84

CAS-Nummer

97089-68-4

Reaktion

S-Adenosyl-L-methionin + 5,6,3',4'-Tetrahydroxy-3,7-dimethoxyflavon = S-Adenosyl-L-homocystein + 5,3',4'-Trihydroxy-3,6,7-trimethoxyflavon

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.